

AKCE

# II/237 N. STRAŠECÍ - MŠEC, REKONSTRUKCE

OBJEDNATEL PD


**Středočeský kraj**

 Zborovská 11  
 150 21 Praha 5  
 IČ 70891095

ZHOTOVITEL PD


**atelierpromika**  
 projektová činnost v dopravě

**Atelier PROMIKA s.r.o.**

 Muchova 9/223, 160 00 Praha 6  
 tel.: +420 233 081 261 e-mail: promika@promika.cz  
 IČ 26080273  
 HIP: Ing. Tomáš Roztočil

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

ZHOTOVITEL ČÁSTI

**JANA KADLECOVÁ - PROJEKCE ZELENĚ**

 AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT PRO OBOR KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA  
 Druztová 180, 330 07 Druztová  
 tel.: +420 608 947 047 e-mail: proj\_zelen@volny.cz  
 IČ 63539411

VYPRACOVAL	Bc. Jana Kadlecová, DiS.	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Bc. Jana Kadlecová, DiS.
VYPRACOVAL		TECHNICKÁ KONTROLA	
AKCE			
II/237 N. STRAŠECÍ - MŠEC, REKONSTRUKCE - II. ETAPA			
ČÁST			
SOUVISÍCÍ DOKUMENTACE			
PŘÍLOHA		ČÁST	Č. PARÉ
		Č. PŘÍLOHY	
PŘÍLOHA K ŽADOSTI O POVOLENÍ KÁCENÍ DŘEVIN			
STUPEŇ	DATUM	MĚŘITKO	FORMÁT
	05/2019		A4

© návrh řešení obsažený ve výkresové a textové části je předmětem ochrany dle autorského zákona

## TEXTOVÁ ČÁST

### IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název akce: II/237 N. STRAŠECÍ – MŠEC, REKONSTRUKCE – II. ETAPA  
Kraj: Středočeský  
Objednatel: Středočeský kraj  
Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
IČ 70891095

Hlavní inženýr projektu: Ing. Tomáš Roztočil, Atelier PROMIKA s.r.o.

Zhotovitel: Bc. Jana Kadlecová, DiS.  
Druztová 180, 330 07 Druztová  
autorizovaný architekt pro obor krajinářská architektura  
číslo autorizace u ČKA 03 339  
IČ 63539411

Datum: květen 2019

### ÚVOD

Navrhované stavební úpravy akce „II/237 N. STRAŠECÍ – MŠEC, REKONSTRUKCE – II. ETAPA“ si podobně jako při I. etapě vyžádají kácení stávajících dřevin. Proto byla zpracována **Příloha k žádosti o povolení kácení dřevin**. Zájmové území se převážně nachází na katastru obce Mšec, pouze jeden strom ještě zasahuje do k. ú. Mšecké Žehrovice.

Podkladem ke zpracování přílohy byl Dendrologický průzkum, který byl součástí projektové dokumentace ke stavebnímu povolení. Průzkum byl proveden v květnu 2017, aktualizace pro přílohu v červenci 2017.

### CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ

Zájmové území se nachází převážně v zastavěném intravilánu obce Mšec. Ke kácení jsou navrženy pouze dřeviny v těsném kontaktu se stavbou, dřeviny ohrožující zdraví a bezpečnost silničního provozu, příp. dřeviny ve špatném zdravotním stavu.

#### Katastrální území Mšecké Žehrovice, km 19,1 – 19,2

Strom č. 190 – dub, dvojkmen, roste při komunikaci před nájezdem na mostek.

#### Katastrální území Mšec, km 19,1 – 19,2

Stromy č. 191 – javor mléč, 192 - jasan, 194 – javor mléč, 195 - vrba. Zapojená skupina stromů 196 - jasan, 197 – topol osika, 198 a 199 – oba jasan, a stromy č. 200 – topol osika a 201 - jasan. Všechny tyto stromy rostou v zapojené skupině doprovodné vegetace vodoteče pod přepadem z Červeného rybníka.

#### Katastrální území Mšec, km 19,6 – 19,7

Staré chřadnoucí jabloně č. 265 a 266, zřejmě poslední z původní doprovodné výsadby ovocných stromů podél komunikace.

#### Katastrální území Mšec, km 19,95

V km 19,95 se nachází odbočka mezi rybníky Červený rybník a rybník Jopát. Zde roste porost pámelníku č. VI. v ploše 20m<sup>2</sup>. Bude pokácen.

#### Katastrální území Mšec, km 20,4

Zadní ulička mezi polem a zahradami slouží k příjezdu místním obyvatelům. Zelený pás remízu mezi cestou a polem je porostlý keři a stromy.

Ke kácení je určen strom č. 293 – jírovec a porost č. X. – bez černý, roztroušeně rostoucí keře v celkovém množství 40m<sup>2</sup>.

#### Katastrální území Mšec, km 20,4

Starý, seřezávaný hloh č. 300 rostoucí mezi domy č. p. 47 a 48.

## METODIKA INVENTARIZACE DŘEVIN

Celkem bylo ke kácení navrženo 15 stromů a 2 keřové porosty (nebo jen části porostu). Za solitérní dřeviny jsou považovány jednotlivé stromy příp. stromy rostoucí keřovitě. Porosty označujeme kompaktní skupiny keřů.

Inventarizace dřevin sestávala z těchto prací:

- specifikace dřevin, zakreslení, očíslování
- zjištění velikostních parametrů stromů: obvod kmene ve výšce 130 cm nad zemí (pokud se strom větví níže, je měřen pod rozvětvením a výška je udána za lomítkem), průměr pařezu ve výšce 20 cm nad zemí (měřeno plátěným centimetrem), celková výška a průměr koruny - odhadnuto
- zjištění velikosti porostů (výška, plocha porostu)
- zjištění zdravotního stavu a vitality, zařazení do věkové kategorie

Údaje jsou zaneseny do tabulek za textovou částí. Zvlášť stromy, zvlášť porosty.

Zdravotní stav a vitalita jsou hodnoceny dle Kolaříka.

## STUPNICE HODNOCENÍ

### Zdravotní stav

Souhrnná charakteristika definující stav mechanického poškození jedince. Hlavním významem je vyjádření provozní bezpečnosti stromu.

- 0 - *výborný*
- 1 - *dobrý* (defekty malého rozsahu bez vlivu na stabilitu nosných prvků)
- 2 - *zhoršený* (narušení zásadnějšího charakteru, často vyžadující stabilizační zásah)
- 3 - *výrazně zhoršený* (souběh defektů, vyžaduje stabilizační zásah; často snižuje perspektivu hodnoceného stromu)
- 4 - *silně narušený* (bez možnosti stabilizace, zkrácená perspektiva)
- 5 - *havarijní* (akutní riziko rozpadu)

### Vitalita

Souhrnná charakteristika popisující životaschopnost (dynamiku průběhu fyziologických funkcí) stromu jako živého organismu. Zhoršení vitality může být způsobeno nevhodnými stanovištními poměry, napadením škůdci, příp. vlivem okolního porostu.

- 0 - *výborná*
- 1 - *mírně narušená*
- 2 - *zřetelně narušená* (*stagnace růstu, prosychání koruny na periferních oblastech koruny*)
- 3 - *výrazně snižená* (*začínající ústup koruny, odumřelý vrchol koruny*)
- 4 - *zbytková vitalita* (*větší část koruny odumřelá*)
- 5 - *odumřelý strom*

## ZÁVĚR

Navrhované stavební úpravy si vyžádají kácení stávajících dřevin. Proto je potřeba v souladu se Zákonem č. 114/1992 Sb. v předstihu zažádat o povolení ke kácení. O kácení žádá vlastník pozemku nebo zplnomocněný zástupce na příslušném Místním úřadě referátu životního prostředí a kácení se povoluje zpravidla v době vegetačního klidu, tj od 1.11. do 31.3.

Během stavebních prací je nutné chránit zachované stromy před poškozením stavební činností. Je nutné respektovat ochrannou zónu stromů a dodržet normu ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Případná nutná ošetření stromů provede odborná arboristická firma.

Jana Kadlecová, květen 2019

Tabulka kácení - solitérní stromy

Poř. č.	Taxon	Český název	Obvod kmene /cm/	Průměr pařezu /cm/	Výška /m/	Průměr koruny /m/	Věk. kat. /let/	Zdrav. stav	Vitalita	Poznámka	Parcelní číslo KN	Katastr. území	Vlastník
190	Quercus sp.	dub	75,150/40	58,25	9	12	30	1	1	dvojkmen	699/1	Mšecké Žehrovice	Středočeský kraj
191	Acer platanoides	javor mléč	60	18	6	5	do 20	0	0	//	1096/2	Mšec	Rybářství Třeboň
192	Fraxinus excelsior	jasan	136	46	20+	12	60	1	1	//	1099/3	Mšec	Rybářství Třeboň
194	Acer platanoides	javor mléč	134	43	20	10	60	2	2	//	1099/2	Mšec	Rybářství Třeboň
195	Salix fragilis	vrba	150	50	20	10	50	1	1	//	1099/2	Mšec	Rybářství Třeboň
196	Fraxinus excelsior	jasan	97	29	20	10	50	1	1	//	1085	Mšec	Rybářství Třeboň
197	Populus tremula	osika	160	60	20	10	50	1	1	//	1101	Mšec	ČR, Státní poz. úřad
198	Fraxinus excelsior	jasan	81	25	18	8	50	1	1	//	1101	Mšec	ČR, Státní poz. úřad
199	Fraxinus excelsior	jasan	88	27	18	8	50	1	1	//	1101	Mšec	ČR, Státní poz. úřad
200	Populus tremula	osika	152	52	18	16	50	1	1	//	1085	Mšec	Rybářství Třeboň
201	Fraxinus excelsior	jasan	77	24	7	5	do 20	1	1	//	1085	Mšec	Rybářství Třeboň
265	Malus baccata	jabloň	105	36	8	8	60	3	2	//	991/2	Mšec	ČR, Státní poz. úřad
266	Malus baccata	jabloň	126	38	8	8	60	3	2	//	991/2	Mšec	ČR, Státní poz. úřad
293	Aesculus hippocastaneum	jírovec	250	95	18	18	60	2	1	prosychá	1594	Mšec	ČR, Státní poz. úřad
300	Crataegus oxyacantha	hloh	86	27	4	2	60	3	3	seřezaná korunka	3/1	Mšec	Městys Mšec

Tabulka kácení - keře

Poř. č.	Taxon	Český název	Počet /ks/	Výška /m/	Plocha keřů /m2/	Zápoj ve skupině %/	Věk. kat. /let/	Zdrav. stav	Vitalita	Poznámka	Parcelní číslo KN	Katastr. území	Vlastník
VI.	Symphoricarpos albus	pámelník	//	2	20	100%	do 20	1	1	kompaktní porost	1278	Mšec	Rybářství Třeboň
X.	Sambucus nigra	bez černý	//	6	40	50%	25	1	1	roztroušené keře	1594	Mšec	ČR, Státní poz. úřad

Pozn.: Číslování stromů i porostů bylo převzato z Dendrologického průzkumu.

Vlastníky pozemků jsou:

Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Smíchov, 15000 Praha 5

Rybářství Třeboň Hl.d. a.s., Rybářská 801, Třeboň II, 37901 Třeboň

ČR, hospodář Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3

Městys Mšec, č. p. 109, 27064 Mšec

legenda:

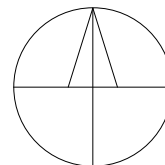


kácené stromy



kácené keře

Mšec



L 5

L 4

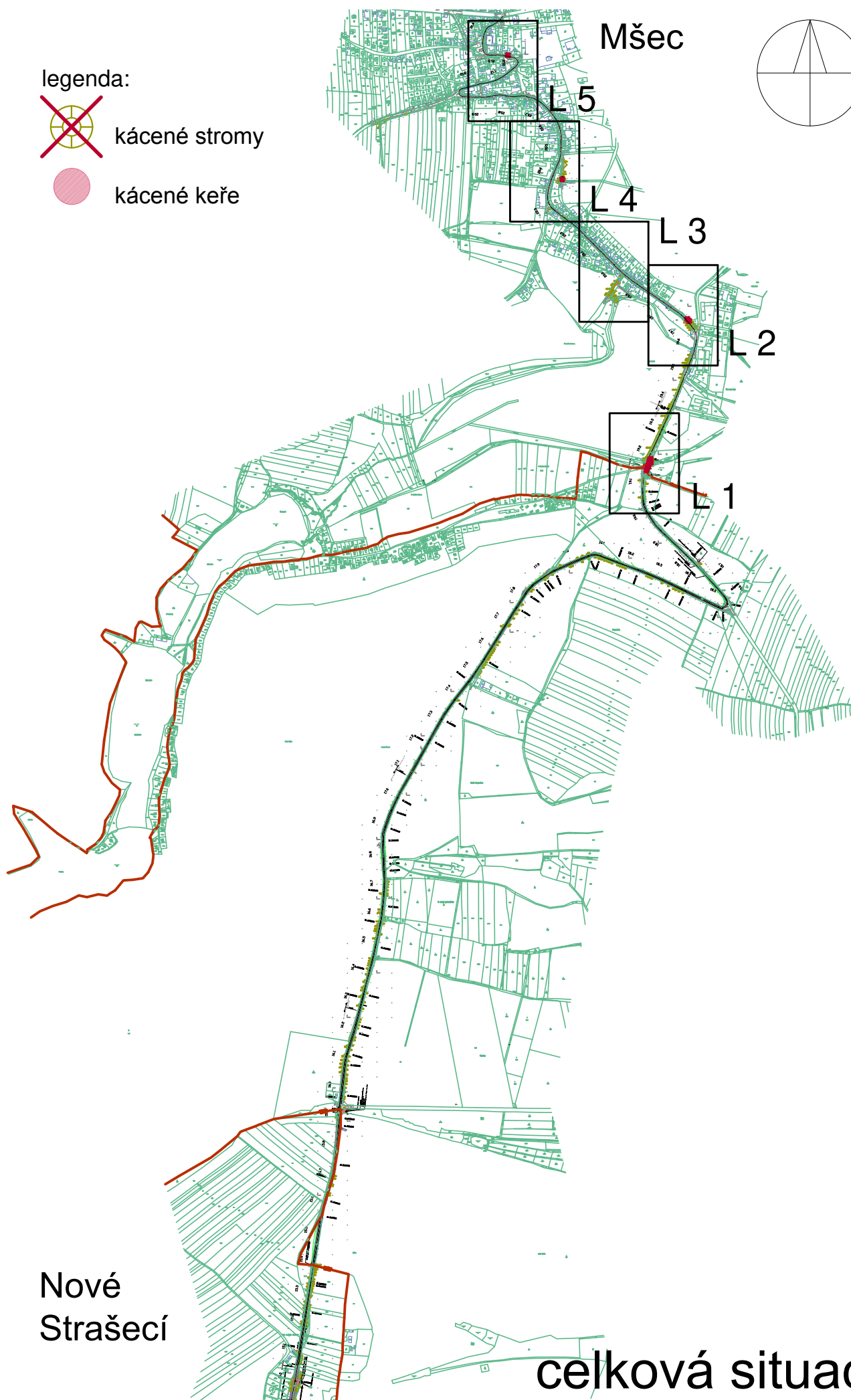
L 3

L 2

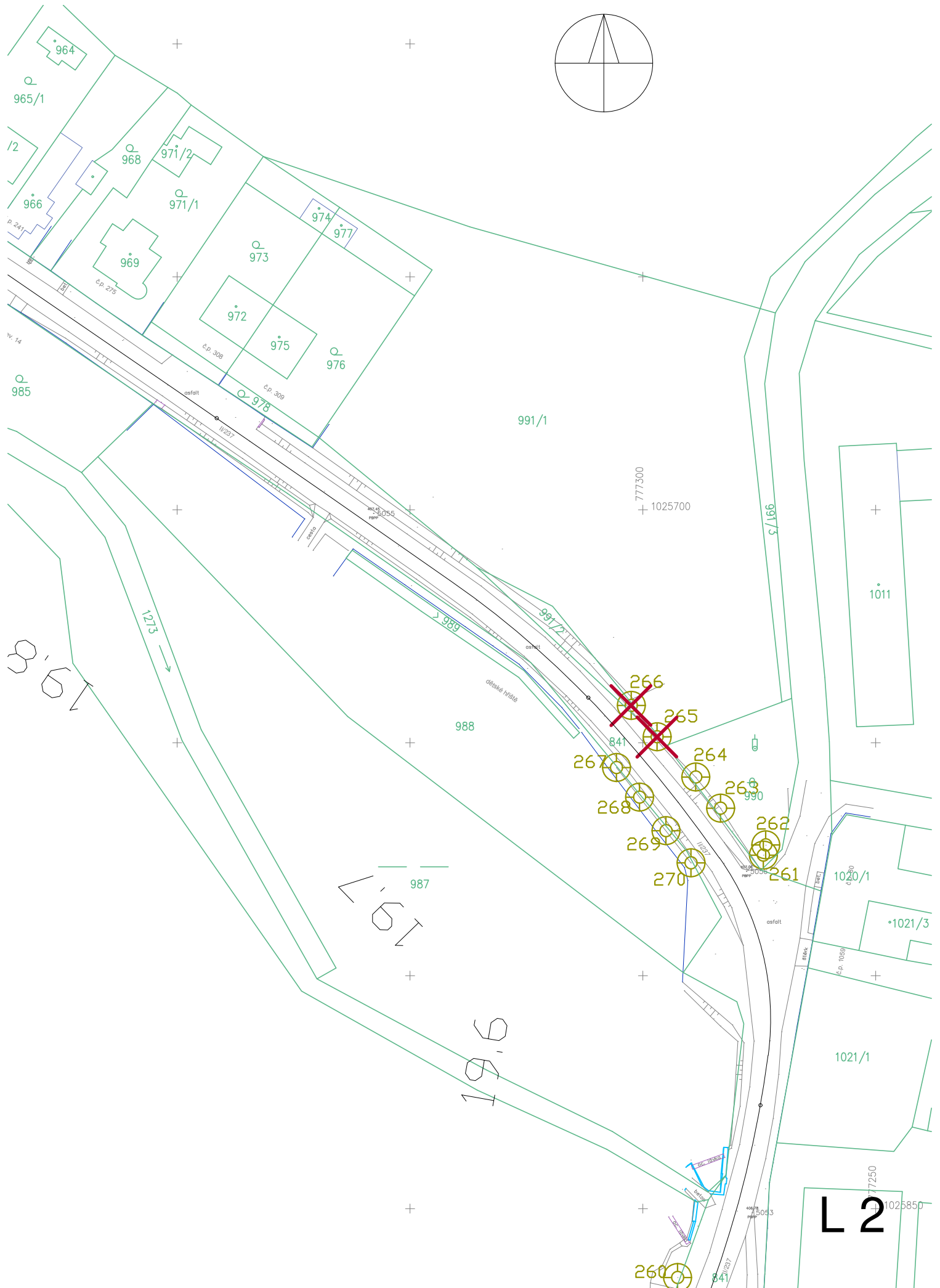
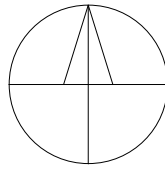
L 1

Nové  
Strašecí

celková situace











L 3



